

Exercice 1 _____ (3 points)

Calculer **d'abord** un ordre de grandeur **puis** poser et effectuer les opérations suivantes. Que pouvez-vous dire de votre résultat en le comparant à l'ordre de grandeur obtenu ?

$$427,3 + 219,54$$

Ordre de grandeur

$$3,6 - 2,568$$

ordre de grandeur

Opération posée

Opération posée

Résultat

Résultat

Exercice 2 _____ (3 points)

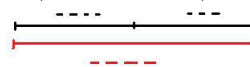
Trouver les nombres manquants en complétant d'abord le schéma et en indiquant ensuite le calcul effectué pour trouver ce nombre.

$$\dots - 3,5 = 26,5$$



calcul effectué

$$18,5 - \dots = 8,5$$



calcul effectué

Exercice 3 _____ (2 points)

Calculer astucieusement en ligne, **sans poser l'opération** :

$$150 + 37 + 250 + 23 = \dots$$

$$= \dots$$

$$= \dots$$

$$32,7 + 9,44 + 68,5 + 10,56 + 17,3 + 31,5 = \dots$$

$$= \dots$$

$$= \dots$$

☛ Tourner la page

Exercice 4*(2 points)*

1. La projection d'un film dure 1 h 57 mn. Ce film passe à la télévision et débute à 20 h 42 mn. Mais il est entrecoupé de trois publicités qui durent chacune 2 min. A quelle heure finira-t-il exactement ?

2. Clara arrive au collège le matin à 7h30min et repart à 16h05min. Combien de temps reste-t-elle au collège ?